Vass4R11s571-575

Vass4R11s571-575

Collection Vassal-Montpellier

Earbera 4RMD571-575

Exbora 4841/1571575







Formulaire de description 2/8

(floraison)

2001 Année

Code clone

Observateur :

Code cépage Nom cépage : Corbera

Emplacement 4 RMS 571. 575

# Bourgeonnement

oiv 001 forme : globulcuse 3 - demi-ouvert 3- ouverte 7.

oiv 002 distribution pigmentation anthocyanique; absente 0- en liseré 2 - partout 3

oiv 003 intensité pigmentation anthocyanique nulle ou très faible D-faible 3 - moyenne 5

forte 7 - très forte 9

oiv 004 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte D très forte 9

oiv 005 densité poils dressés nulle ou très faible D- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

### Jeunes feuilles

oiv 051 couleur face supérieure (4 premières feuilles) : verte 1 - jaune D- plages bronzées 3 cuivrées rougeâtre sur toute la surface 4.

oiv 053 densité poils couchés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3

moyenne 5)- forte 7 - très forte 9. oiv 054 densité poils dressés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible D- faible 3

moyenne 5 - forte 7 - très forte 9 oiv 055 densité poils couchés sur nervures (face inf. 4° feuille) nulle ou très faible 1 - faible 3

moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 056 densité poils dressés sur nervures (face inf 4° feuille) nulle on très faible B- faible 3 movenne 5 - forte 7 - très forte 9

Vassal

Jeunes feuilles du haut (3 premières)

Profil: étalées() - en gouttière 2 - autre 3

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 280 - moyenne 200 - très forte 201

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 299 - faible 202 - moyenne 203 - très forte 204) Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 4- très forte 9

Couleur face sup. : blanc 205 - fauve roux 206 - carminé 207 - liseré carminé 208 - jaune 209 plages bronzées ou cuivrées 210 - vertes 212 - autre 213

(Dans le cas où la 1° feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° feuille détachée sera notée : .....)

Jeunes feuilles du bas (3 suivantes)

Profil: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4- tourmenté 5.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 284 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 285 - faible 223 - moyenne 224 - très forte 228

Densité poils dressés nervures face inf. : nulle ou très faible 282 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés nervures face inf. : nulle ou très faible 283 - faible 217 - moyenne 218 -

très forte 279

Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible (1) - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9 Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

Couleur face sup. : blanc 226 - fauve roux 227 - carminé 228 - liseré carminé 229 - jaune 230 plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - vertes 233

# Formulaire de description 3/8 (floraison)

2001 Année :

Observateur

Code cépage : Nom cépage : Corbera Code clone

Emplacement 4 RUASH-575

#### Rameau herbacé

oiv 006 port : érigé 1 - demi-érigé 3 - horizonta (5) demi-retombant 7 - retombant 9

oiv 007 couleur face dorsale entrenoeuds verte 1 - verte à raies rouges prouge 3

oiv 008 couleur face ventrale entrenoeuds verte verte à raies rouges 2 - 101190

oiv 009 couleur face dorsale noeuds : verte 1 - verte à raies rouges 22 rouge ? oiv 010 couleur face ventrale noeuds : verte B- verte à raies rouges 2 - rouge 3

oiv 011 densité poils dressés noeuds : absence 1 présence 9

oiv 012 densité poils dressés entrenoeuds : absence D- présence 9.

oiv 013 densité poils couchés nocuds : nulle ou très faible (1) moyenne 5 - forte (1)

oiv 014 densité poils couchés entrenoeuds mulle ou très faible &- moyenne 5 - forte 0

oiv 015 pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons nulle ou très faible / faible moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 015\* pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons nulle ou très faible 1, movenne - forte ou très forte 3

oiv 016 distribution vrilles : discontinue (2 ou moins) D subcontinue ou continue (3 ou plus) 2 oiv 017 longueur vrilles: très courtes (<10cm) 1 - courtes (15cm) 3 - moyennes (20cm) 5 longues (25cm) (7)- très longues (>30cm) 9.

# Inflorescence

oiv 151 sexe de la fleur : mâle 1 - mâle à hermaphrodite 2 - hermaphrodite 32 femelle à étamines érigées 4 - femelle à étamines reflexes 5.

oiv 152 niveau insertion 1° inflorescence : jusqu'au 4° noeud 1 - au-delà du 4° noeud

oiv 153 nombre inflorescence/rameau : 1 ou moins 1-1,1 à deux 2 - 2,2 à trois 3 plus de trois 4

oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

# Vassal:

Surface du rameau herbacé : unie 1 - côtelée (2)

Villosité spéciale du rameau herbacé: aucune 288 et 289 - épines ou analogues 243 - poils massifs 244.

Couleur des vrilles verte 260)- jaune 261 - rouge 262 et 263

Corbera 4 R11s.571.575s.2

N° d'ordre : Désignation : Emplacement :

.inntroducti

# FEUILLE ADULTE

Petite 141 - moyenne 1(2)- grande 1(3)

Face supérieure : limbe et nervures : glabre - séteux - velouté - aranéeux - duveteux - cotonneux.

Face inférieure : nervures : glabre 144 - séteux 145 - velouté 146 - aranéeux 177 - duveteux 148 - cotonneux 149 - sans villosité pubescente 277 - sans villosité laineuse 273.

limbe: glabre 150 - séteux 151 - velouté 152 - aranéeux 183 - duveteux 164 - cotonneux 155 - sans villosité pubescente 274 - sans villosité laineuse 275.

Limbe : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourments

Lobes: plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Surface: unie 156 - ondulée 157 - finement bullée 158 - moyennement bullée 162 - grossièrement bullée 159 - gauffrée 160 plissée au point pétiolaire 161.

Nervures : Face supérieure : verte 163 - point pétiolaire rouge 164 - partiellement rouge 165 - entièrement rouge 166.

Face inférieure : verte 167 - partiellement rouge 168 - entièrement rouge 169.

Couleur du limbe : vert clair - vert franc - vert foncé - autre.

# PETIOLE

Long 170 - moyen 171 - court 172.

Glabre 173 - séteux 174 - velouté 175 - sans villosité pubescente 276 - sillon - partiellement - totalement.

Coloré 176 - partiellement coloré 177 - vert 178.

Aranéeux 179 - duveteux 180 - cotonneux 181 - sans villosité laineuse 277. partiellement - totalement.

-Calvo 96

# Formulaire de description 4/8

(entre nouaison et véraison)

Annéc: 2001

Code cépage : Code introduction :

Observateur:

TD

Nom introduction: Corbers

Emplacement: 4 RUASH-578

### Feuille adulte

oiv 065 taille : très petite 1 - petite 3 - moyenne 5 - grande 7 - très grande 9.

oiv 067 forme du limbe : cordiforme 1 - cunéiforme 2 - pentagonale 5 - orbiculaire 4 - réniforme 5

oiv 068 nombre de lobes : seuille entière 1 - trois 2 - cinq 3 - sept 4 - plus de sept 5.

oiv 069 couleur face supérieure limbe : vert clair 3 - vert moyen 5 - vert foncé oiv 070 pigmentation anthocyanique des nervures, face supérieure : null point pétiolaire

rouge 2 - rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 071 pigmentation anthocyanique nervures, face inférieure : nulle B point pétiolaire rouge 2

- rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 074 profil: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4- tourmenté 5

oiv 073 ondulation limbe (entre nervures I ou II) : absente O- présente 9.

oiv 072 gaufrure limbe (dépressions entre nervures II ou III) : absente 19- présente 9.

oiv 075 cloqure face supérieure limbe (relief entre nervures de dernier ordre):

nulle ou très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

# oiv 084 densité poils couchés entre nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 085 densité poils dressés entre nervures face inférieure

nulle ou très faible 1) - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

oiv 086 densité poils couchés des nervures face inférieure

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 087 densité poils dressés des nervures face inférieure :

nulle ou très faible V - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 088 villosité couchée des nervures principales face supérieure : absente P présente 9, oiv 089 villosité dressée des nervures principales face supérieure : absente P présente 9.

#### Pétiole

oiv 090 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - foite 7 - très forte 9. oiv 091 densité poils dressés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - foite 7 - très forte 9.

oiv 093 longueur du pétiole p/r nervure médiane :

beaucoup plus court 1 - plus court 3 - égal 8 - plus long 7 - beaucoup plus long 9.

[ sinus pétiolaire : ouverture = 1-2/3-4-5-6 / forme - O-accol. -V / dent = oui-non / dégame non-parlos oui ]

oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11/30%) 3 - moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

#### Vassal:

Densité poils couchés limbe face supérieure :

nulle ou très faible 1/2 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils dressés limbe face supérieure :

nulle ou très faible P - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 000-06 Couleur du pétiole : vert 3 - partiellement coloré 2 - coloré 1.

ilantaalantaalaitaalintaat

oiv 202 longueur : très courte (<10 cm) 1 - courte (10-14 cm) 3 - moyenne (14-18 cm) 5 longue (18-25 cm) 7 - très longue (>25 cm) 9. Valeur absolue (en cm.) : 15,5 oiv 203 largeur : très étroite (<5 cm) 1 - étroite (5-10 cm) 3 - moyenne (10-15 cm) large (15-20 cm) 7 - très large (>20 cm) 9. Valeur absolue (en cm.): oiv 204 compacité : très lâche 1 - lâche 3 - moyenne 5 compacte 7 - très compacte 9 oiv 206 longueur pédoncule : très court (<3 cm) 1 - court (3-5 cm) 3 - moyen (5-7 cm) 5 long (7-10 cm) 7 - très long (>10 cm) 9. oiv 207 lignification du pédoncule : base seulement 1 - moitié \$\oldsymbol{S}\$- plus de la moitié 7 oiv 208\* forme : cylindrique 1 - conique ou pyramidale 2 - en entonnoir 3. oiv 209\* présence d'un aileron : absent 1 - une à trois ailes D- plus de trois ailes 3

### Baie

oiv 220 longueur : très courte (<8mm) 1 - courte (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 8- longue (20-26mm) 7 - très longue (>26mm) 9. Valeur absolue (en mm.) 13 oiv 221 largeur: très étroite (<8mm) 1 - étroite (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5 - large (20-26mm) 7 - très large (>26mm) 9. Valeur absolue (en mm) 19 oiv 222 unisormité de la grosseur : non unisorme 1 - unisorme 3) oiv 223 forme : aplatie 1 - arrondie 2 - elliptique 3 - ovoïde 4 - troncovoïde 5 - obovoïde 6 cylindrique 7 - arquée 8 oiv 225 couleur épiderme : vert jaune 1 - rose 2 - rouge 3 - gris 4 - rouge violet 5 - bleu noir oiv 226 uniformité couleur épiderme : non uniforme 1 - uniforme D oiv 227 pruine : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte D- très forte 9 oiv 228 épaisseur pellicule : très mince 1 - mince 3 - moyenne 5 - épaisse 7 - très épaisse 9. oiv 229 ombilic : peu apparent 1 - apparent 2

oiv 232 succulence pulpe : peu juteuse 1- juteuse 2. oiv 233 rendement en jus (ml / 100g baies) : faible (<65) 3 - moyen (65-75) 5 - élevé (>75) 7 oiv 235 fermeté pulpe très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 élevée 7 - très élevée 9 oiv 236 saveur aucune P- goût muscat 2 - goût foxé 3 - goût herbacé 4 - autre 5 oiv 238 longueur pédicelle : très court (<4mm) 1 - court (4-8mm) 3 - moyen (8-12mm) 5 - long (12-16mm) 7 - très long (>16mm) 9. oiv 240 séparation du pédicelle : très facile 1 - facile 3 - moyen 6]- difficile 7 - très difficile 9 oiv 241 présence de pépins : absents type corinthien B- rudimentaires type sultanien 2 - présents 3 oiv 242 longueur pépins: très courts 1 - courts 3 - moyens 8 - longs 7 - très longs 9 6 mm oiv 243 poids d'un pépin (moyenne de 100 pépins secs) : très faible (<10mg) 1 - faible (25mg) 3 -

oiv 231 intensité coloration pulpe : non colorée D- coloration faible 3 - coloration moyenne 5 -

Vassal: 000-11 grappe: axe de la rafle: non coloré 2 - coloré 1 000-18 région ombilicale : déprimée 1 – non déprimée 2 Millerandage: nul à très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - fort 7 - très fort 9

oiv 244 cannelures transversales face dorsale pépins : absentes D présentes 2

oiv 230\* coloration de la pulpe : non colorée D- colorée 2

moyen (40mg) 5 - élevé (55mg) 7 - très élevé (>65mg) 9.

forte coloration 7 - très forte coloration 9

Juntanhaati

2001

Année

Code cépage

2001 Année:

Code cépage :

Code introduction:

Nom introduction: Corbera

Observateur: TD

alamandanstanlantunlanstand

Emplacement: 4 Rus 571-575

#### Sarment

oiv 101 section transversale : circulaire 1 - elliptique 32- aplatie 5.

oiv 102 surface : unie 1 - côtelée 2 - striée 3.

oiv 103 couleur générale : jaune 1 - brunâtre D- rouge violacé 3 - gris 4

oiv 104 lenticelles : absentes (1)- présentes 9.

oiv 105 densité des poils dressés des nœuds : absence 1 - présence 9.

oiv 106 densité des poils dressés des entrenœuds : absence @ - présence 9.

oiv 351 vigueur : très faible 1 - faible 3 - moyenne 3 - forte 7 - très forte 9.

oiv 352 croissance prompts-bourgeons : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte D- très forte 9.

oiv 353 longueur entrenoeuds: très courts (<60mm) 1 - courts (90mm) 3 - moyens (120mm) 5

longs (150mm) 7 - très longs (>180mm) 9.

Valeur absolue: 120

oiv 354 diamètre entrenoeuds: très petit (<5mm) 1 - petit (8mm) 39- moyen (11mm) 5

grand (14mm) 7 - très grand (>17mm) 9.

Valeur absolue: 3

# Porte-greffe

oiv 551 rendement en bois/ha: très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 552 formation de cal de soudure : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 553 aptitude à la rhizogenèse : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

# Vassal:

Noeuds: aplatis 1 - movens 2 - saillants 3

Pruine sur sarment : absence 1 – partiellement présente 2 – présente 3

nesignation: Corbera
Emplacement: 4 RM 1571 575

Januara landa

```
: 1 - 2 - 3
Angle des nervures
                                  : 4 - 5 - 6
                                  : (9)-8-9
                                  : 10 - (1)
Li/L
                                  : 12 - 13 - (14) - (15) - 16
L2/L
Nombre de lobes
                                : 17 - 18 - (19 - 20)
Prof. sinus latéral Sup.
                                 : 21 - 22 - (23) - (24)
Prof. sinus latéral Inf.
                                 : 25 - (26) -- 27 - 28 - 29
Forme sinus pétiolaire
Fond sinus pét. ni en U ni en V : 266
Sinus pétiolaire ouvert
                                  : (267)
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30
                                   : 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - 37 - 38 39
Forme sinus latéral Sup.
Fond sinus latéral Sup. en V : 268 - en U : 269 - autre : 270
Sinus latéral Supérieur ouvert : (271)
                                   : (40) - (41)
Dents : forme
                                   : 42 - (43) - (44)
Dents (angle)
                                  : 45 - (46) - 47
Angle du lobe terminal
Sinus pét. (dégar. - gar. -1/2 dégar.): 48 - 49 - 50
Nbre dents du point pét. à L3 : 51 - (52) - (53) - (54) - 55 - 56 - 57 - 58 - 59
                                 : (60) - 61 - 62
 Angle des nervures L3 L'3
                                  : (63) - 64 - 65 - 66 - 67
 Largeur du sinus pétiolaire
```

duntadantadantadantad

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües